Zeitschrift für

Morphologie und Ökologie der Tiere

Herausgegeben von **W. E. Ankel**, Gießen
P. Buchner, Porto d'Ischia
H. J. Stammer, Erlangen

Band 57 · 1966

Springer-Verlag · Berlin · Heidelberg · New York

Alle Rechte, einschließlich das der Übersetzung in fremde Sprachen und das der fotomechanischen Wiedergabe oder einer sonstigen Vervielfältigung, vorbehalten. Jedoch wird gewerblichen Unternehmen für den innerbetrieblichen Gebrauch nach Maßgabe des zwischen dem Börsenverein des Deutschen Buchhandels e. V. und dem Bundesverband der Deutschen Industrie abgeschlossenen Rahmenabkommens die Anfertigung einer fotomechanischen Vervielfältigung gestattet. Wenn für diese Zeitschrift kein Pauschalabkommen mit dem Verlag vereinbart worden ist, ist eine Wertmarke im Betrage von DM 0,30 pro Seite zu verwenden. *Der Verlag läßt diese Beträge den Autorenverbänden zufließen*

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in dieser Zeitschrift berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, daß solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften

Springer-Verlag, Berlin · Heidelberg · New York
Printed in Germany

Druck der Universitätsdruckerei H. Stürtz AG., Würzburg

Inhalt des 57. Bandes

1. Heft

(Abgeschlossen 20. April 1966)

Seite

KORN, H.: Zur ontogenetischen Differenzierung der Coelenteratengewebe (Polyp-Stadium) unter besonderer Berücksichtigung des Nervensystems 1

2. Heft

(Abgeschlossen am 7. Juli 1966)

SCHNEIDER, H.: Die Paarungsrufe einheimischer Froschlurche (Discoglossidae, Pelobatidae, Bufonidae, Hylidae) 119

GIESA, S.: Die Embryonalentwicklung von *Monocelis fusca* OERSTED (Turbellaria, Proseriata) 137

3. Heft

(Abgeschlossen am 25. Juli 1966)

ASPÖCK, H.: Parasitierung eines im Freiland aufgefundenen Intersexes von *Aedes* (*Ochlerotatus*) *communis* DE GEER (Insecta, Culicidae) durch einen Pilz der Ordnung Blastocladiales 231

JURZITZA, G.: Harnsäure als zusätzliche Stickstoffquelle für Larven von *Lasioderma serricorne* F. 244

WUNDER, W.: Hochrückigkeit bei der Regenbogenforelle (*Salmo irideus* W. GIBB.) bedingt durch Wirbelsäulenverkürzung und gruppenweise Wirbelverschmelzung 249

OBOUSSIER, H.: Zur Kenntnis der Cephalophinae 259

TRUCKENBRODT, W.: Ovariolenverlängerung und Eiablage bei der Termite *Kalotermes flavicollis* FABR. 274

EHRHARDT, P.: Entwicklung und Symbionten geflügelter und ungeflügelter Virgines von *Aphis fabae* SCOP. unter dem Einfluß künstlicher Ernährung . 295

JOOSSE, E. N. G.: Some Observations on the Biology of *Anurida maritima* (GUÉRIN), (Collembola) 320

4. Heft

(Abgeschlossen am 29. Juli 1966)

BUCHE, W.: Beiträge zur Ökologie und Biologie winterreifer Kleinspinnen mit besonderer Berücksichtigung der Linyphiiden *Macrargus rufus rufus* (WIDER), *Macrargus rufus carpenteri* (CAMBRIDGE) und *Centromerus silvaticus* (BLACKWALL) 329

Autorenverzeichnis 449